

ENVIOS DE ARQUIVOS POR FTP

Com o objetivo de simplificar o envio das informações cadastrais dos alunos para aptidão, pelas Instituições de Ensino com mais de 2.500 alunos cadastrados em 2008 estamos utilizando da tecnologia do FTP – *File Transfer Protocol*, por apresentar mais segurança e agilidade na transmissão dos dados.

O servidor FTP que esta configurado no SalvadorCARD chama-se: <ftp.setps.com.br> (IP 200.167.14.136), com funcionamento 24 horas por dia durante os sete dias da semana (24 X 7).

As Instituições de Ensino que tiverem mais de 2.500 alunos cadastrados deverão solicitar ao SalvadorCARD seu login e senha para utilizar esta ferramenta.

Abaixo segue o *layout* com todas as orientações necessárias para a geração dos arquivos de alunos.

1 – Estrutura do nome do arquivo:

123_06012009132059l.txt

- a) Código da Instituição cadastrado no SalvadorCARD;
- b) Dia, mês e ano;
- c) Hora, minuto e segundo;
- d) Identificação da operação: I – A – E;
- e) .TXT;

2 - Identificação da Operação:

Deverá ser gerado um arquivo independente para cada uma das opções abaixo:

Identificação da Operação	Descrição
I	I=inclusão. Enviar neste arquivo todos os alunos matriculados e freqüentes da Instituição.
A	A=alteração. Enviar este arquivo sempre que houver alteração da informação cadastral do aluno, neste caso é obrigatório o código do SETPS.
E	E=exclusão. Enviar os alunos que evadiram, cancelaram matrícula, formaram ou outra ocorrência indicativa de que o aluno já não faz jus a este benefício.

LAY-OUT ARQUIVO DE INFORMAÇÕES PARA O SALVADORCARD

<u>NOME DO CAMPO</u>	<u>OBRIGATÓRIO</u>	<u>TAMANHO</u>	<u>INÍCIO-FIM</u>	<u>TIPO</u>	<u>CONTEÚDO</u>
Ano de Vigência	*	4	1..4	Numérico	Ano da nova aptidão do aluno no SalvadorCARD
Código da Escola	*	10	5..14	Numérico	Código da Escola
Matrícula do Aluno	*	10	15..24	Texto	Matrícula do aluno na escola
Código do SETPS		10	25..34	Numérico	Código do SETPS que fica no cartão do aluno
Nome	*	90	35..124	Texto	Nome completo do aluno, sem abreviaturas
Sexo	*	1[F/M]	125..125	Texto	Sexo do aluno que pode ser masculino[M] ou feminino[F]
Data de Nascimento	*	10[dd/mm/yyyy]	126..135	Data	Data de nascimento do aluno ex: 01/06/1981
Nome da Mãe	*	60	136..195	Texto	Nome completo da mãe, sem abreviaturas
Nome do Pai		60	196..255	Texto	Nome completo do pai, sem abreviaturas
RG	**	14	256..269	Texto	Número da carteira de identidade do aluno
Orgao Expedidor	**	6	270..275	Texto	Órgão expedidor da carteira de identidade
Data de Emissão do RG	**	10[dd/mm/yyyy]	276..285	Data	Data de emissão da carteira de identidade
CPF	*	11	286..296	Numérico	CPF do aluno (obrigatório para nível superior)
Número da Cert. de Nasc.	**	7	297..303	Numérico	Número da certidão de nascimento
Livro da Cert. de Nasc.	**	4	304..307	Texto	Livro da certidão de nascimento
Folha da Cert. de Nasc.	**	5	308..312	Texto	Folha da certidão de nascimento
Endereço	*	50	313..362	Texto	Endereço completo do aluno, sem abreviaturas
Número	*	10	363..372	Texto	Número
Complemento		30	373..402	Texto	Complemento
Bairro	*	30	403..432	Texto	Bairro
Cidade	*	35	433..467	Texto	Cidade
CEP	*	8	468..475	Texto	CEP
Telefone		15	476..490	Texto	Telefone do aluno
E-mail		30	491..520	Texto	E-mail do aluno
Grau	*	1	521..521	Numérico	O grau pode ser [1]- primeiro grau, [2]- segundo grau, [3]- terceiro grau
Serie	*	2	522..523	Numérico	Serie = [1,2,3,4,5,6,7,8,9,10]
Turno	*	1	524..524	Numérico	Turno = [1-MATUTINO, 2-VESPERTINO, 3-NOTURNO, 4-MANHÃ/TARDE/NOITE 5-MANHÃ/TARDE, 6-MANHÃ/NOITE, 7-TARDE/NOITE]
Flag	*	1	525..525	Texto	Tipo de envio: I - inclusão; A - alteração; E - exclusão

Legenda: (*) - Obrigatório

(**) - Ou dados do RG para maiores do que 10 anos, ou da Certidão de Nascimento.